

Formulaire / Counter

Manuel



Sommaire



Formulaire

Informations générales

Les formulaires sont actuellement présents sur toutes les pages Web.

Ils servent à ce que le visiteur d'un quelconque site Web puisse prendre contact de manière simple avec son exploitant – par exemple avec des formulaires de contact ou des livres de remarques dédiés aux visiteurs.

Le contenu des formulaires est en règle générale transformé en E-mail au moyen d'un script et ensuite mis à la disposition de l'exploitant des pages Web.

Nouvelles mesures de sécurité pour la protection contre les attaques des hackers et des spammers (à partir de tout de suite)

Malheureusement de nos jours les formulaires son sécurisés sont très souvent utilisés par des hackers et des spammers à des fins malhonnêtes pour publier des contenus indésirables, voire par E-mail (Spam).

Pour cette raison il est absolument nécessaire que les formulaires soient protégés d'une utilisation frauduleuse par des tiers et de leurs attaques.

Dès à présent Webland met à votre disposition une solution de formulaire sécurisée - qui est protégée par la saisie d'un code de sécurité (« Fonction Captcha »).

A chaque fois que c'est possible, vous devez utiliser notre script de formulaire.

Le formulaire est basé sur le script Formmail connu, avec cependant diverses mesures de sécurité supplémentaires.



Mesures immédiates pour les utilisateurs de l'actuel formmail.pl (Perl) ou de leurs propres scripts (à effet immédiat).

a) Pour les utilisateurs de notre Formmail.pl (Perl) mis en œuvre jusqu'à présent :

Si vous utilisez actuellement notre script formmail.pl, vous pouvez rapidement faire la transformation vers notre nouveau script sécurisé en l'espace de quelques minutes.

Vous trouverez ici un mode d'emploi détaillé: configurer le formulaire

Remarque :

Il est de la responsabilité du client de protéger les scripts des usages abusifs de la part de tiers. Si un script non protégé est utilisé de manière abusive par des tiers, Webland devra malheureusement le désactiver sans annonce préalable !

b) Pour les utilisateurs de leurs propres scripts :

Tous les scripts mis en œuvre doivent être protégés contre un usage abusif par des tiers.

C'est par exemple possible par l'utilisation d'un code de sécurité (Fonction Captcha).

Si vous ne trouvez pas de solution adaptée, vous devez utiliser notre script sécurisé (voir ci-dessus).

Remarque :

Il est de la responsabilité du client de protéger les scripts des usages abusifs de la part de tiers. Si un script non protégé est utilisé de manière abusive par des tiers, Webland devra malheureusement le désactiver sans annonce préalable !



Configurer le formulaire

En trois étapes simples, vous avez créé votre formulaire, vous l(avez configuré pour l’envoi par E-mail et vous l’avez protégé contre une utilisation abusive par des tiers au moyen d’un code de sécurité (Fonction Captcha).

Vous trouverez ici un formulaire utilisable prêt à fonctionner que vous pouvez intégrer dans votre page Web au moyen de la fonction Copier / Coller:

Exemple de formulaire

1ère étape: réalisation du formulaire

Réalisez une page Web dans votre programme Webdesign et intégrez un formulaire.

Pour la codification des symboles, utilisez "charset=iso-8859-1" afin que les différents symboles (accents, etc.) soient correctement représentés.

Définissez les champs de formulaire souhaités et intégrez un bouton "Submit" (Commande de l’envoi).

Vous trouverez de l’aide à ce sujet dans votre programme Webdesign.

2ème étape: configuration du formulaire

Pour appeler le script et pour ainsi envoyer le contenu du formulaire par E-mail, il faut intégrer / adapter la ligne de code suivante:

```
<form action="/_wlscripts/formmail.asp" method=POST>
```

Dorénavant on appelle le formmail.asp (ASP) en lieu et place du formmail.pl (perl) !

La ligne de commande appelle le script de telle sorte qu’en appuyant sur la commande "Envoi", il est appelé par le serveur. En ce qui concerne la méthode, il faut indiquer POST en lettres majuscules (la méthode GET n’est pas admise). Cette ligne de commande peut être utilisée exactement ainsi indépendamment de votre nom de domaine.



3ème étape: intégration du code de sécurité (Fonction sécurité Captcha)

Pour intégrer le code de sécurité, vous avez besoin de deux lignes de commande supplémentaires :

a) Appel de l'image de sécurité (image)

Afin que l'image de sécurité soit modifiée par le serveur et puisse être affichée, vous devez intégrer la ligne d commande suivante dans votre formulaire:

```
<img src="/_wlscripts/SicherheitsImage.asp">
```

b) Champ de saisie pour le code de sécurité

Afin que l'utilisateur puisse saisir le code de sécurité, un nouveau champ de texte de formulaire nommé "Code de sécurité" est nécessaire. Le nom de ce champ doit impérativement être "Code de sécurité":

```
<input type="text" name="SicherheitsCode">
```

Ces deux lignes de codes doivent impérativement être introduites au sein du Tag <form>.

Votre formulaire est désormais prêt à fonctionner et il est protégé de tout usage abusif par des tiers.



Formmail setup étendu

Dans le script Formmail et conjointement aux champs de formulaire absolument indispensables, vous avez à votre disposition d’autres champs / fonctions en option et vous pouvez les mettre en œuvre en fonction des besoins.

Appel du script de formmail

```
<form action="/_wlscripts/formmail.asp" method=POST>
```

Description des différents champs

Champ: recipient (destinataire)

Conjointement à l’intégration du "Code de sécurité" (Fonction de sécurité Captcha), c’est le seul champ de formulaire absolument indispensable pour que le script fonctionne sans encombre. Il indique à qui le contenu du formulaire doit être adressé. Il y a de forte chances que vous définissiez ce champ comme caché afin que le destinataire ne le voie pas et pour le contenu du champ, vous indiquerez votre propre adresse E-mail ou bien l’adresse E-mail de votre client si vous agissez en qualité de programmeur / Webdesigner.

Si vous voulez indiquer plusieurs adresses de destinataires, il faut les séparer par une virgule. Pour des raisons de sécurité, il n’est possible au maximum d’indiquer uniquement trois adresses de destinataires. Syntaxe :

```
<input type=hidden name="recipient" value="xyz@IhreDomain.ch">
```

Remplacez "xyz@IhreDomain.ch" par l’adresse du destinataire que vous souhaitez utiliser.

Remarque : pour protéger votre adresse E-Mail des WebCrawler et ainsi contre les spam, utilisez la suite de symboles "xyz/at/IhreDomain.ch" au lieu de "xyz@IhreDomain.ch" (c’est à dire que vous remplacez le symbole "@" par la suite de symboles "/at/").

Champ: charset (série de symboles)

Le champ charset vous permet d’indiquer que vous utilisez le jeu de symboles "utf-8" en lieu et place du jeu de symboles standards "iso-8859-1" (c’est important en relation avec la représentation des accents).
Syntaxe :

```
<input type=hidden name="charset" value="utf-8">
```



Champ: subject (objet)

Le champ subject vous permet d'indiquer quel est l'objet qui doit apparaitre dans l'E-mail ainsi généré. Si vous ne définnissez pas cetet variable, le script va automatiquement générer une information avec pour objet "WWW Form Submission". Syntax:

Si vous souhaitez définir votre propre cham d'objet:

```
<input type=hidden name="subject" value="Ihr_Betreff">
```

Si vous voulez autoriser l'utilisateur à indiquer un propre champ d'objet:

```
<input type=text name="subject">
```

Champ: E-mail

Ce champ permet à l'utilisateur d'indiquer une propre adresse mail pour la réponse (Reply). Si vous voulez être en mesure de répondre à l'utilisateur par E-mail, vous devez à tout prix prendre ce champ en charge dans votre formulaire et le faire remplir par l'utilisateur. Cette saisie de l'utilisateur apparait alors dans
Le champ 'From' du message que vous recevez. Syntaxe:

```
<input type=text name="email">
```

Champ: nom réel (Nom)

Le champ nom réel du formulaire permet à l'utilisateur de saisir son véritable nom. Ce champ est utile à l'indentification de l'expéditeur et apparaitra également dans la ligne ‚From' comme vous êtes habitué à le voir dans les programmes mail et pour lesquels le nom complet de l'utilisateur apparait également à coté de l'adresse mail. Syntaxe:

```
<input type=text name="realname">
```



Champ: redirect

Lorsque l'utilisateur doit être renvoyé vers un autre URL que la réponse standard du script après l'envoi du formulaire, vous pouvez le définir avec l'aide de ce champ. La page web à appeler peut être indiquée sous forme d'URL absolu ou de cheminement relatif. Syntaxe:

<input type=hidden name="redirect" value="http://Ihre_Domain.com/Ihre_Datei.html">

ou bien

<input type=hidden name="missing_fields_redirect" value="/Ihre_Datei.html">

Attention: pour les noms de domaines Umlaut, il faut impérativement utiliser la seconde variante avec les cheminements relatifs!

Remarque : remplacez "http://Ihre_Domain.com/Fehler.htm" bzw. "/Fehler.html" par l'URL / Cheminement de la page qui doit apparaitre sous forme de message d'erreur.

Champ: sort (tri)

Assure le tri des champs de formulaire dans l'E-mail que vous recevez dans l'ordre que vous avez défini. Si vous ne définissez aps ce champ, les champs seront triés dans l'ordre où le serveur reçoit les données par Internet. Ce n'est en règle générale pas l'ordre dans lequel vous avez appliqué les champs, mais la plupart du temps totalement en désordre. Syntaxe:

<input type=hidden name="sort" value="feld1,feld2,feld3">

Remarque: remplacez champ1, champ 2, champ 3 par les noms de champs qui reviennent régulièrement à souhait dans les formulaires et qui doivent être fournis dans un ordre bien défini.

Feld: required (obligatoire)

Permet de définir un certain nombre de champs que l'utilisateur doit impérativement compléter. Lorsque le formulaire est expédié sans ces que les champs ainsi définis soient complétés, un message d'erreur apparait. Syntaxe:

<input type=hidden name="required" value="feld1,feld2,feld3">

Remarque : remplacez champ1, champ 2, champ 3 par les noms de champs qui reviennent régulièrement à souhait dans les formulaires et qui doivent être impérativement complétés.

Remarque : le champ "Code de sécurité" est automatiquement défini en qualité de champ obligatoire et ne peut pas être modifié!



Champ: missing_fields_redirect

Cela vous permet de définir la page qui doit apparaitre lorsque les champs définis dans les champs obligatoire n’ont pas été complétés correctement. La page Web à appeler peut être indiquée sous forme d’URL absolu ou de cheminement relatif. Syntaxe:

<input type=hidden name="missing_fields_redirect" value="http://Ihre_Domain.com/Fehler.html">

ou bien

<input type=hidden name="missing_fields_redirect" value="/Fehler.html">

Attention : pour les noms de domaines Umlaut, il faut impérativement utiliser la seconde variante avec les cheminements relatifs !

Remarque : remplacez "http://Ihre_Domain.com/Fehler.htm" bzw. "/Fehler.html" par l‘URL / Cheminement de la page qui doit apparaitre sous forme de message d’erreur.



Adaptation du code de sécurité

Vous pouvez adapter selon vos désirs le code de sécurité (fonction Captcha), voire l'image de sécurité engendrée (Image).

Pour cela, vous devez utiliser les explications ci-dessous.

En lieu et place de l‵"appel standar" () il faut compléter le tag avec les paramètres correspondants.

Exemple:

<img src="/_wlscripts/SicherheitsImage.asp?
CodeLength=6&CodeType=1&ImageWidth=175&imageHeight=40&TextStyle=3"/>





1. Longueur du code

Nombre de symboles du code qui seront générés dans l'image (la valeur standard est de 5).

Paramètre : nombre (nombre de symboles)

2. Type de code

Définit le type du code qui est généré. Vous avez le choix entre caractères alphanumérique, caractères alpha et caractères numériques.

Paramètres:

0 = caractères alphanumériques
1 = caractères alpha
2 = caractères numériques

3. Format

Indiquez ici le format de l'image générée.

Paramètres : Gif, Bmp, Jpeg, Png

4. Largeur de l'image

Largeur de l'image affichée en pixel.

Paramètres : nombre (nombre de pixel)

5. Hauteur de l'image

Hauteur de l'image affichée en pixel.

Paramètres : nombre (nombre de pixel)

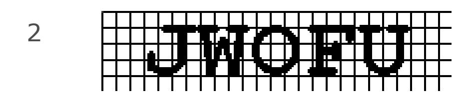
6. Style de texte

Correspond au style de texte choisi pour la représentation.

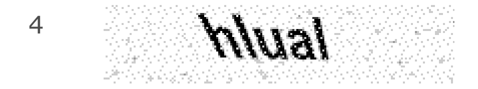
Paramètres : nombre (vous trouverez les indications correspondantes dans les illustrations figurant ci-dessous).

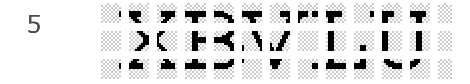


Paramètres pour le style de texte :

0


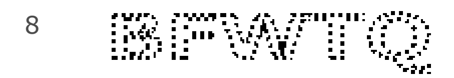
1


2


3


4


5


6


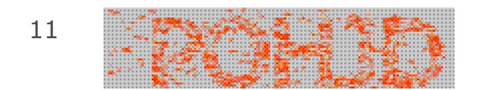
7

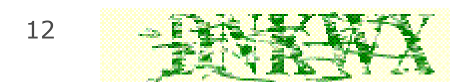

8

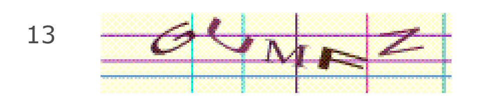
9

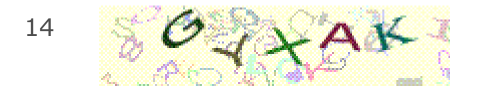


10 

11 

12 

13 

14 

15 

16 

17 

18

19 

20 BCMJV



21

22

23

24

25

26

27

28

29

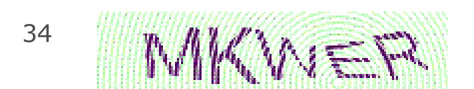
30

31

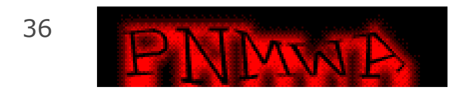


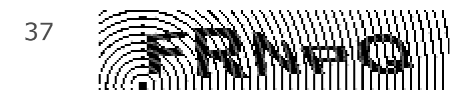
32 

33 

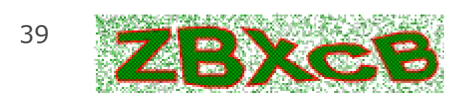
34 

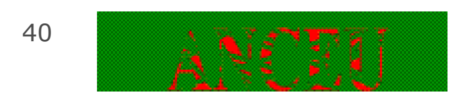
35 

36 

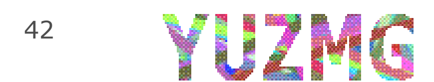
37 

38 

39 

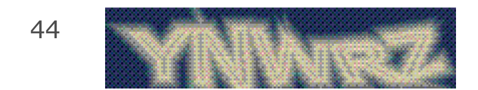
40 

41 

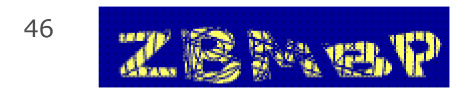
42 

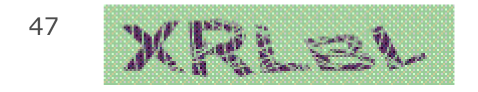


43 

44 

45 

46 

47 

48 

49

RPRZM



Exemple de formulaire

Vous trouverez ci-dessous le code HTML et le résultat pour un formulaire de contact.

Vous pouvez copier ce code et l'intégrer à votre page Web.

IMPORTANT : ce code est absolument prêt à l'emploi. Vous avez cependant besoin d'ajouter votre adresse E-mail dans les lignes suivantes (attention : il est uniquement possible d'indiquer une adresse de destinataire) :

<input type=hidden name="recipient" value="xyz@IhreDomain.ch">

Remplacez xyz@IhreDomain.ch par votre adresse E-Mail!

Kontaktformular

Name

Vorname

Firma

Adresse

PLZ

Ort

E-Mail Adresse

Bemerkungen

Bitte geben Sie hier den SicherheitsCode ein:

FMYEG

Abschicken



Code:

```
Text
<html>
<head>
<title>Formular</title>
</head> <body>
<form action="/_wlscripts/formmail.asp" method=POST name="formular">
<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
<tr>
<td width="18%"><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-
serif"><strong>Kontaktformular</strong></font></td>
<td width="82%"><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif"> </font></td>
</tr>
<tr>
<input type=hidden name="subject" value="Kontaktformular">
<input type=hidden name="recipient" value="xyz@IhreDomain.ch">
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">Name</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="Name" type="text" size="35">
</font></td>
</tr>
<tr>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">Vorname</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="Vorname" type="text" size="35">
</font></td>
</tr>
<tr>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">Firma</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="Firma" type="text" size="35">
</font></td>
</tr>
<tr>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">Adresse</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="Adresse" type="text" size="35">
</font></td>
</tr>
<tr>
```



```
<td height="24"><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">PLZ</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="Plz" type="text" size="5" maxlength="8">
 
</font></td>
</tr>
<tr>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">Ort</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="Ort" type="text" size="35">
</font></td>
</tr>
<tr>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">E-Mail Adresse</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input name="email" type="text" size="35">
</font></td>
</tr>
<tr>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">Bemerkungen</font></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<textarea name="Bemerkungen" cols="27"></textarea>
</font></td>
</tr>
<tr>
<td>
<div align="left"><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif"> <br>
Bitte geben Sie hier den SicherheitsCode ein:<br>
  </font></div></td>
<td>  <br>
<input type="text" size="35" name="SicherheitsCode">
<br>
 </td></tr>
<tr>
<td><div align="left"><img src="/_wlscripts/SicherheitsImage.asp"></div></td>
<td><font size="2" face="Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif">
<input type="submit" name="Submit" value="Abschicken">
</font></td>
</tr>
</table>
</form>
</body>
</html>
```



Counter (Compteur)

Vous pouvez appeler un compteur du nombre de visiteurs (Counter) avec la ligne de commande suivante :

<IMG SRC="/_wlscripts/counter1/counter.exe?width=4&link=Ihre_Domain&style=a"> Indiquez alors impérativement sous le lien = Ihre_Domain votre nom de domaine sans la terminaison, par exemple pour un compteur sur la page d'accueil http://www.webland.ch: link=webland

La variable width indique le nombre de chiffres du compteur et la variable style l'orientation en fonction du style. Vous avez le choix entre tous les styles indiqués ci après. Pour le style bbldotg par exemple : style=bbldotg.



Style / Effet

a	298350
amini	298375
b	298383
bbldotb	298351
bbldotg	298352
bbldotr	298353
big-org	298355
big-sinv	298354
big-suns	298356
big-trum	298357
blutrns	298376
b-rosew	298358



doghous

fdg

fdr

led

m-blueo

med-blue

med-dig

med-pur

med-red

netscap

odb

odw

pcg

pdr

pdw



pdy 298373

sbg

sm-puri 298384

standard 298377

tiny 298378

visitat 298379

web1 298381

web2 298382


WEBLAND.CH
REALIZE IT.


WEBLAND.CH
REALIZE IT.